

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa :

1. Faktor luas kolam, jumlah benih, pengalaman budidaya dan jumlah pakan secara simultan atau bersama-sama berpengaruh secara signifikan terhadap produktivitas.
2. Secara parsial diketahui bahwa luas kolam dan jumlah benih yang berpengaruh secara signifikan terhadap produktivitas budidaya pembesaran ikan nila di kecamatan Pauh Kota Padang.
3. Luas kolam dan jumlah pakan memberikan pengaruh negatif atau berbanding terbalik dengan produktivitas sedangkan jumlah benih memiliki pengaruh positif yang signifikan terhadap produktivitas.

### 5.2 Saran

Dalam upaya meningkatkan produktivitas dalam budidaya pembesaran ikan nila yaitu pembudidaya lebih meningkatkan pengetahuannya tentang peningkatan produksi ikan dengan sistem intensif. Berdasarkan hasil penelitian luas kolam dan jumlah benih menjadi variabel yang dominan. Oleh karena itu, bagi para pembudidaya disarankan untuk meningkatkan jumlah benih sehingga luas kolam lebih produktif dan dapat meningkatkan produksi budidaya ikan nila di Kecamatan Pauh Kota Padang.

## DAFTAR PUSTAKA

- Andayani, S.A.(2016). Faktor-faktor yang mempengaruhi produktivitas dan pendapatan usaha pembesaran ikan air tawar. *Agrivet: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian dan Peternakan (Journal of Agricultural Sciences and Veteriner)*, 4(2).
- Bungin, B. 2005. Metodologi penelitian kuantitatif. Jakarta: Kencana.
- Dewi, N. L. P. R., Utama, M. S., & Yuliarmi, N. N. (2017). Faktor-faktor yang mempengaruhi produktivitas usaha tani dan keberhasilan program simantri di Kabupaten Klungkung. *E-Jurnal Ekonomi dan Bisnis Universitas Udayana*, 6(2), 701-728.
- Damihartini, Rini Sri dan Amri Jahi. (2005). Hubungan Karakteristik Petani dengan Kompetensi Agribisnis pada Usahatani Sayuran di Kabupaten Kediri Jawa Timur. *Jurnal Penyuluhan: Institut Pertanian Bogor* 1 (1).
- Fahrudin, A. (2018). Analisis pendapatan dan faktor-faktor yang mempengaruhi produksi usaha budidaya tambak ikan. *Efficient: Indonesian Journal of Development Economics*, 1(1), 77-85.
- Firmansyah, W., Nuraini, Y.dan D.L.S.Aji.(2021). Kinerja Produktivitas Usaha Perikanan dan Sistem Penyuluhan Perikanan di Kecamatan Sungai Menang, Provinsi Sumatera Selatan. *Jurnal Penyuluhan Perikanan dan Kelautan*, 15(2), 151-167.
- Isyanto, A.Y. dan Nuryaman, H. (2015). Faktor-faktor yang Berpengaruh Terhadap Produktivitas Usahatani Kedelai di Kabupaten Ciamis. *Prosiding Seminar Nasional Agribisnis Kedelai: Antara Swasembada dan Kesejahteraan Petani. Magister Manajemen Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada.* pp. 1-7.
- Kurniawan, M. (2016). Penelitian sosial dalam rangka meningkatkan efektivitas program csr di desa segamit studi kasus pt. supreme energy. *Jurnal Ilmiah Ekonomi Global Masa Kini*, 6(1), 35-38.
- Khasanah, N., & Nasir, B. (2019). Pemberdayaan Masyarakat dalam Pengelolaan Lahan Pertanian Secara Efisien dan Produktif melalui Penerapan Pertanian Terpadu Berbasis Inovasi Teknologi Dan Kearifan Lokal. *Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*, 6(11), 121-130.
- Khairunnisa, N. F. Saidah, Z. Hapsari, H dan E. Wulandari. (2021). Peran Penyuluh Pertanian Terhadap Tingkat Produksi Usahatani Jagung. *Jurnal Penyuluhan*.17 (02) 113 -125.
- Krisyanto, E. (2022). Pengaruh Disiplin Kerja Dan Lingkungan Kerja Fisik Terhadap Kinerja Pegawai Pada Dinas Perhubungan Bidang Angkutan Kota Tangerang Selatan. *Jurnal Ilmiah Hospitality*, 11(2), 1169-1178.

- Laksmidevi, N. & Purwohandoyo, J. (2018). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi dan Produktivitas Kolam Budidaya Ikan di Kawasan Minapolitan Kecamatan Polanharjo, Kabupaten Klaten (Kasus di Desa Nganjat dan Desa Janti). *Bumi Indoensia*, 7(2), 1-12. Retrieved from <http://lib.geo.ugm.ac.id/ojs/index.php/jbi/index>.
- Lilis S. Sirait. 2009. Beberapa Faktor Sosial Ekonomi Yang Mempengaruhi Kesempatan Kerja, Produktivitas dan Pendapatan Petani Sayur Mayur Di Kabupaten Karo (Kasus: Wortel, Tomat, atau Kol Di Desa Merdeka, Kecamatan Merdeka). Skripsi S1 Agribisnis Universitas Sumatera Utara.
- Mahfrudin, Z. R. Yuniarti, T dan T. Ruchimat. 2020. Kajian Potensi Sumberdaya Perikanan Di Kecamatan Sanden Kabupaten Bantul Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. *Marine And Fisheries Science Technology Journal*. 1 (1) 47-56.
- Mangkuprawira, Tb.s dan A.V Hubeis. 2007. *Manajemen Sumber Daya Manusia*. Bogor : Ghalia Indonesia.
- Marunung, H. T. & Haryanto, A. M. (2015). Analisis Pengaruh ROE, EPS, NPM dan MVA Terhadap Harga Saham (Studi Kasus pada Perusahaan Manufaktur Go Public Sektor Food dan Beverages di Bei Tahun 2009-2013). *Diponegoro Journal of Accunting*, 4(4), 1-16. Retrieved from <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/djom/index>.
- Mustafa, A. & Ratnawati, E. (2007). FaktorFaktor Dominan yang Mempengaruhi Produktivitas Tambak di Kabupaten Pinrang, Sulawesi Selatan. *Riset Akuakultur*, Vol 2(1), 117-133. Doi: 10.15578/jra.2.1.2007.117-133.
- Munzir, A., dan I. Khaidir. 2017. Keberlanjutan Budidaya Ikan Lele Di Seluruh Pantai Padang, Indonesia. *Jurnal Internasional Studi Real Estat*, 11(1).
- Nurrahmah, Y., & Mulyani, S. (2019). Analisis Pengaruh Penyuluhan Perikanan Terhadap Kinerja Produktivitas Usaha Budidaya Ikan Nila di Desa Mandingin Kecamatan Mojosongo Kabupaten Boyolali. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*, 11(2), 105-113.
- Sari, I. P., Yulisman, & Muslim. (2017). Laju Pertumbuhan dan Efisiensi Pakan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang dipelihara dalam Kolam Terpal yang dipuaskan Secara Periodik. *Akuakultur Rawa Indonesia*, Vol 5(1), 45-55. Doi: 10.36706/jari.v5i1.5807.
- Setiawan, S. A. (2010). Pengaruh Umur, Pendidikan, Pendapatan, Pengalaman Kerja Dan Jenis Kelamin Terhadap Lama Mencari Kerja Bagi Tenaga Kerja Terdidik Di Kota Magelang. Skripsi. Fakultas Ekonomi, Universitas Diponegoro. Semarang.
- Sudarmadji, H., Hamzah, A., & Suhdi, M. (2011). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi dan Efisiensi Usaha Budidaya Ikan Lele di Kabupaten Sumenep. *Cemara*, Vol 8(1), 1-8. Doi: 10.24929/fp.v8i1.561.

- Sujaya, D. H., Hardiyanto, T., & Isyanto, A. Y. (2018). Faktor-Faktor yang berpengaruh terhadap produktivitas usahatani mina padi di Kota Tasikmalaya. *Mimbar Agribisnis: Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*, 4(1), 25-39.
- Siagian, S.P. 2009. Kiat Meningkatkan Produktivitas Kerja. Jakarta: Rineka Cipta.
- Pamuji, (2008). Pengukuran Produktivitas Pekerja Sebagai Dasar Perhitungan Upah Kerja Pada Anggaran Biaya. Skripsi. Jakarta: UII.
- Putra, D. P., Baskoro, M. S., Wiyono, E. S., Wisudo, S. H dan Wudianto. (2014). Peran stakeholder dalam pengelolaan perikanan udang skala kecil di Kabupaten Cilacap, Propinsi Jawa Tengah. *Jurnal Lit. Perikan. Ind.*, 20(3), 161-168.
- Wignjosoebroto, S. (2000), M. Model Pengaruh Keselamatan, Kesehatan, Lingkungan Kerja, Dan Insentif Terhadap Produktivitas Tenaga Kerja: Preliminary Study.
- Yanuar, V. (2017). Pengaruh Pemberian Jenis Pakan yang Berbeda Terhadap Laju Pertumbuhan Benih Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) dan Kualitas Air di Akuarium Pemeliharaan. *Ziraa'ah*, Vol 42(2), 91-99. Doi: 10.31602/zmip.v42i2.772.
- Yuni Astuti. (2013). Efektivitas Pelaksanaan Program Sistem Pertanian Terintegrasi (Simantri) Terhadap Peningkatan Pendapatan Petani (Studi Kasus di Kelompok Tani Ternak Satya Kencana Desa Taro Dan Kelompok Tani Tegal Sari Desa Pupuan Kecamatan Tegallalang Kabupaten Gianyar). Tesis Program studi Perencanaan Pembangunan Wilayah dan Pengelolaan Lingkungan Program Pascasarjana Universitas Mahasaraswati Denpasar.
- Zubair, M. (2021). Efektivitas Program Penyuluhan Perikanan Sebagai Upaya Peningkatan Kemampuan Pembudidayaan Ikan Air Tawar di Desa Pringgabaya. *Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA* 4.3.